

## PRZEDMIAR ROBÓT

**NAZWA  
ELEMENTU  
PROJEKTU  
BUDOWLANEGO**

**MOST PRZEZ RZEKĘ SAN W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ**

**NAZWA  
ZAMIERZENIA  
BUDOWLANEGO:**

**BUDOWA MOSTU W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ WRAZ Z DROGAMI  
DOJAZDOWYMI ŁĄCZĄCYMI NIEWISTKĘ Z JABŁONICĄ RUSKĄ**

**ADRES  
I KATEGORIA  
OBIEKTU:**

WOJEWÓDZTWO: PODKARPACKIE; POWIAT: BRZOSZOWSKI; GMINA: DYDNIA  
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: IV; XXV; XXVI; XXVIII

**INWESTOR:**



**ZARZĄD POWIATU W BRZOSZOWIE**  
ul. ARMII KRAJOWEJ 1  
36-200 BRZOSZÓW

**BRANŻA:**

**TOM V. BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA – BUDOWA OŚWIETLENIA**

**FAZA  
OPRACOWANIA:**

**PRZEDMIAR ROBÓT**

### AUTORZY PROJEKTU:

FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ, NAZWISKO	NR UPR.; SPECJ.	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Sebastian PENAR	PDK/0016/PWOE/15	Branża elektroenergetyczna	09.2022	<i>Penar</i>
Projektant Sprawdzający	mgr inż. Radosław RYCHEL	PDK/0017/PWOE/15	Branża elektroenergetyczna	09.2022	<i>Rychel</i>

# PRZEDMIAR ROBÓT

## BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA - BUDOWA OŚWIETLENIA

### MOST PRZEZ RZEKĘ SAN W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ - BUDOWA MOSTU W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ WRAZ Z DROGAMI DOJAZDOWYMI ŁĄCZĄCYMI NIEWISTKĘ Z JABŁONICĄ RUSKĄ

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Oświetlenie</b>			
1 d.1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m3		
		15 * 0,6 * 0,4	m3	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
2 d.1	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		15 * 0,6 * 0,4	m3	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
3 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
4 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR50 w wykopie.	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
5 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS 4x35mm2	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
6 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVR50	m		
		370	m	370.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>370.000</b>
7 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS110	m		
		21	m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
8 d.1	KNNR 5 0715-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YAKXS 4x35mm2	m		
		430	m	430.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>430.000</b>
9 d.1	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm2) Fe/Zn 25x4	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
10 d.1	KNNR 5 0606-02	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II - uziom prętowy wbijany fi20 1500mm x 3szt	kpl		
		3	kpl	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
11 d.1	KNNR 5 0411-05	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.25 m3	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

12 d.1	kalk. własna	Kotwienie słupów do mostu	kpl		
		8	kpl	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
13 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - Montaż słupów stalowych rurowych, ocynkowanych, malowane na kolor metalu RAL 9006, na zewnątrz lakier bezbarwny 9m wraz z wysięgnikiem	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
14 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa LED oświetlenia drogowego wg opisu	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
15 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - Montaż słupów stalowych rurowych, ocynkowanych, malowane na kolor metalu RAL 9006, na zewnątrz lakier bezbarwny - przejścia dla pieszych wraz z wysięgnikiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa LED oświetlenia przejść dla pieszych - asymetryczna	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17 d.1	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - YKY 2x1,5	kpl.przew.		
		12	kpl.przew.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
18 d.1	KNNR 5 0105-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane w ciągach wielokrotnych w konsolkach osadzonych na betonie, cegle, gazobetonie - peszel szary 320N	m		
		180	m	180.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.000</b>
19 d.1	KNR 5-10 1001-01	Montaż skrzynek o ciężarze do 10 kg z wierceniem otworów - złącze słupowe II klasa ochronności	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
20 d.1	KNR 7-08 0807-01	Montaż tabliczki informacyjnej "WO"	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
21 d.1	kalk. własna	Montaż szafy sterowania oświetleniem SO wg schematu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		12	odc.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>

23 d.1	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		12	pomiar	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
24 d.1	kalk. własna	Wytyczenie geodezyjne i pomiar powykonawczy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>